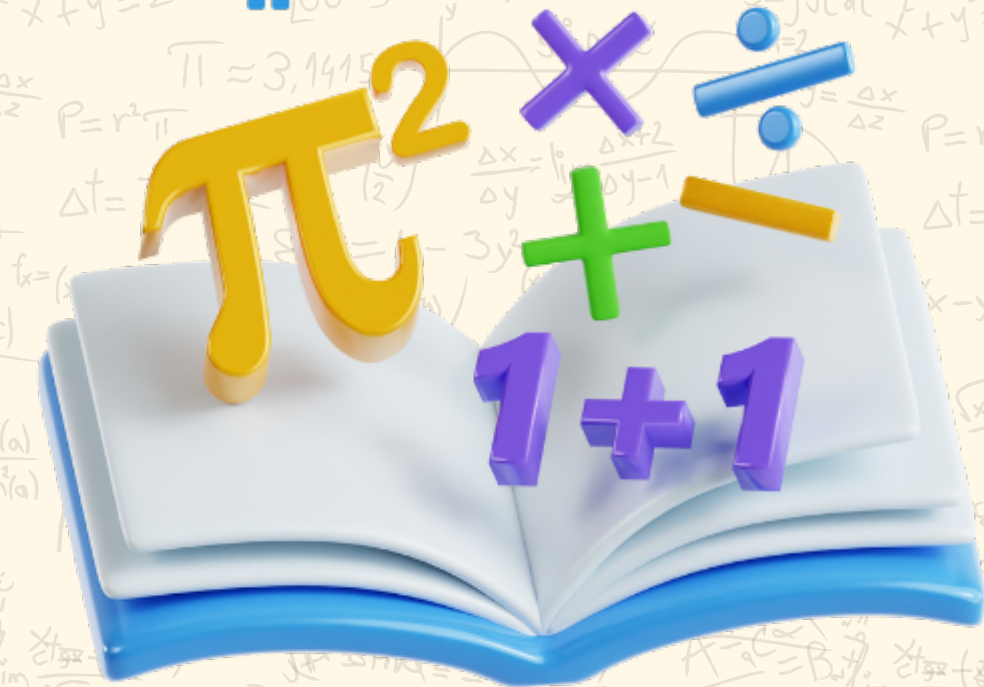


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة وتسعة
وخمسون
{غير محلول}



0599037389

حاصل ضرب العوامل الأولية للعدد ٦٠ يساوي.....

د ٣٠

ج ١٥

ب ٦

أ ٣



0599037389

سؤال 2 إذا كان عدد طلاب الفصل ٤٠ طالب،

حضر $\frac{4}{5}$ منهم، كم عدد الغائبين؟

د ٣٢

ج ١٦

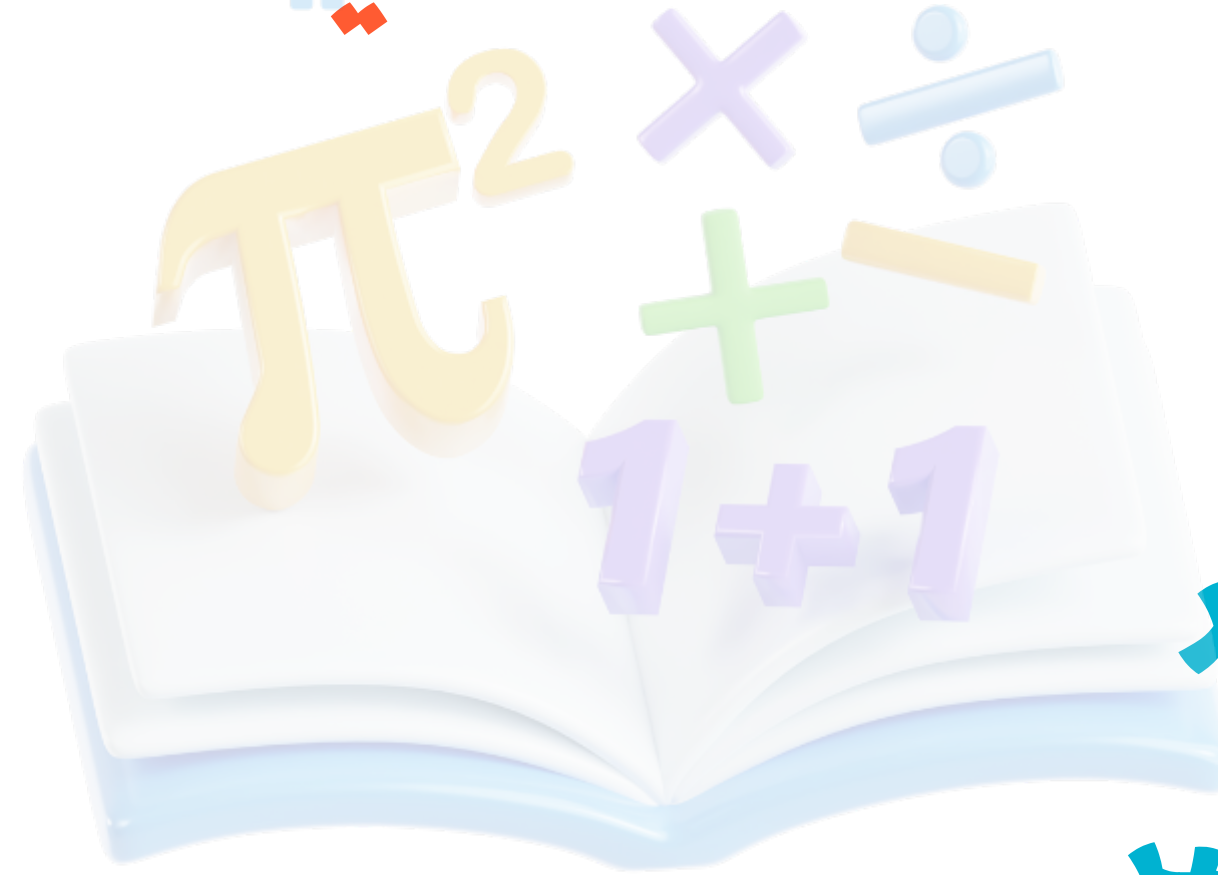
ب ١٢

أ ٨

0599037389

سؤال 3 إذا كان $s > v$ ، قارن بين:

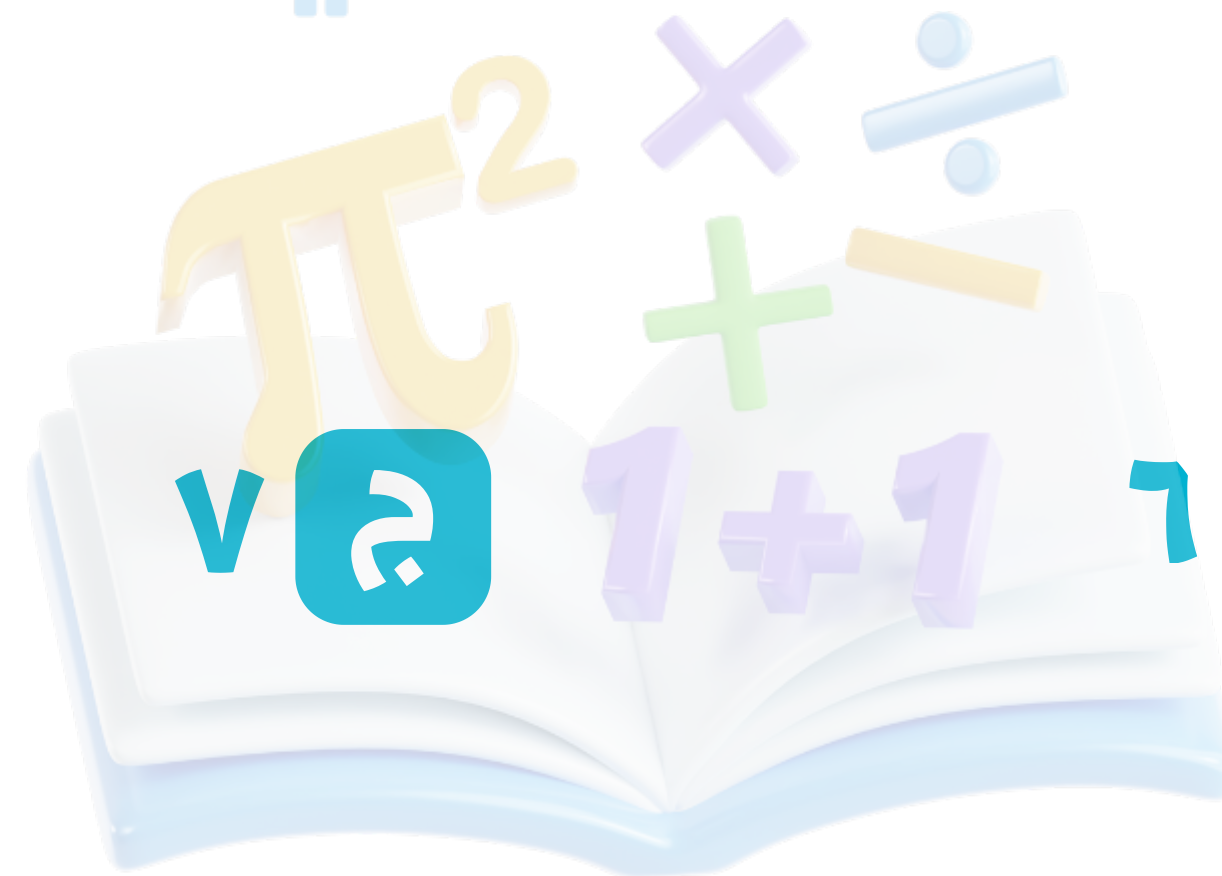
- القيمة الأولى : $\frac{s+1}{v+1}$ - القيمة الثانية : $\frac{s}{v}$



0599037389

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان طول نصف قطر المربع $\sqrt{3}$ ،
أوجد مساحة المربع



أ ٣

ب ٦

١ + ١

ج ٧

د ٨

0599037389

إذا كان متوسط الأعداد (١، ٤، ٩، س، ص) يساوي ٥،
أوجد قيمة س + ص

أ ٥

ب ٩

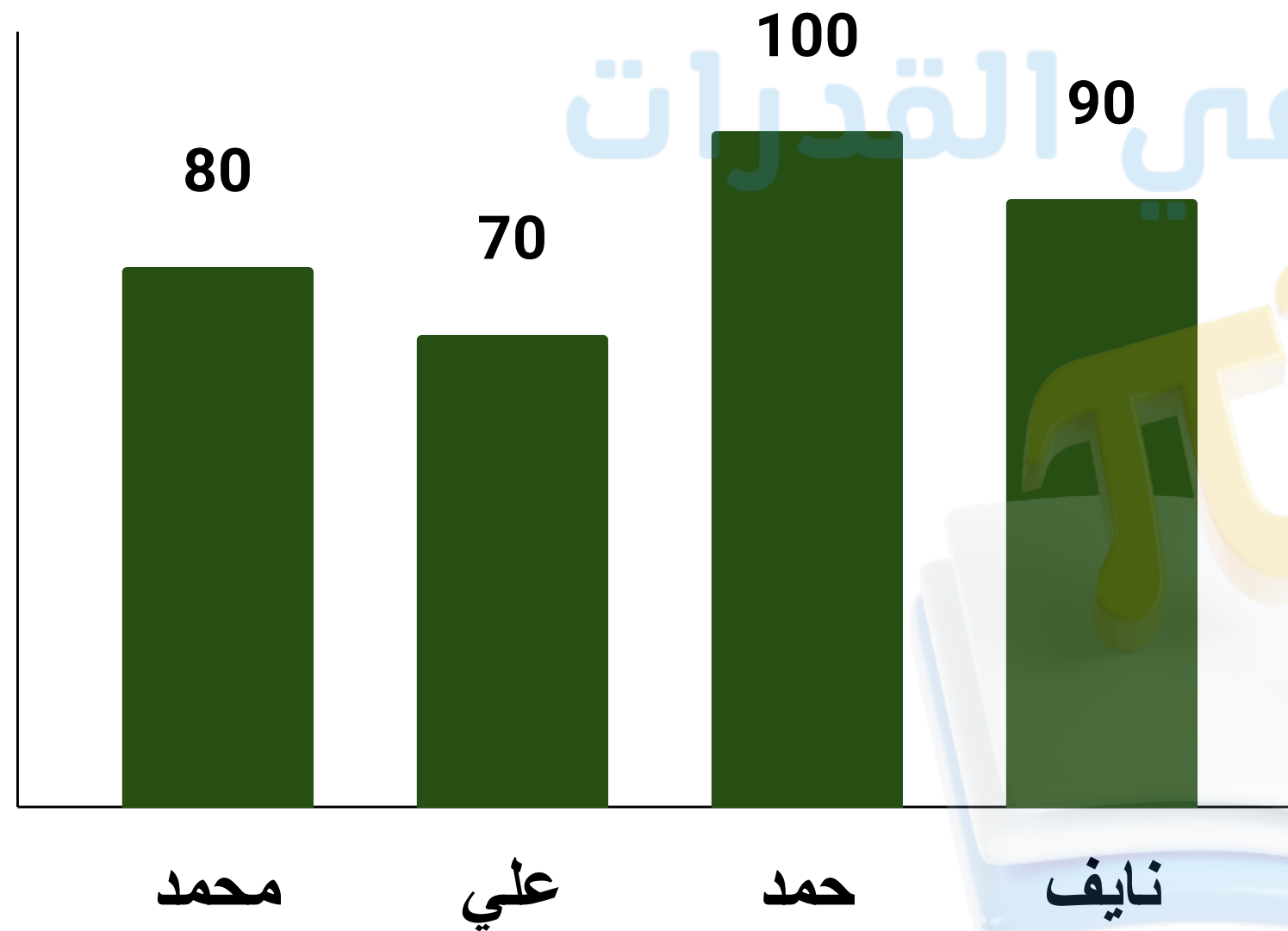
ج ١١

د ١٤

0599037389

احسب مدى درجات الطلاب

الدرجة



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

0599037389

شجرة طولها ٢٥ متر بعد التقريب،
كم طول الشجرة قبل التقريب؟

أ ٢٦,٤

ب ٢٤,٦
ج ٢٤,٤

د ٢٥,٦

0599037389

اشترى بقال ١٨٠ برتقالة بـ ١٥٠ ريال وفيها ٢٠ برتقالة
تالفة، وباع ٨ حبات بـ ٨,٥ ريال، كم ربح التاجر؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

0599037389

سؤال 9 ما التخصص الذي

به عدد المراجعين مثلي عدد

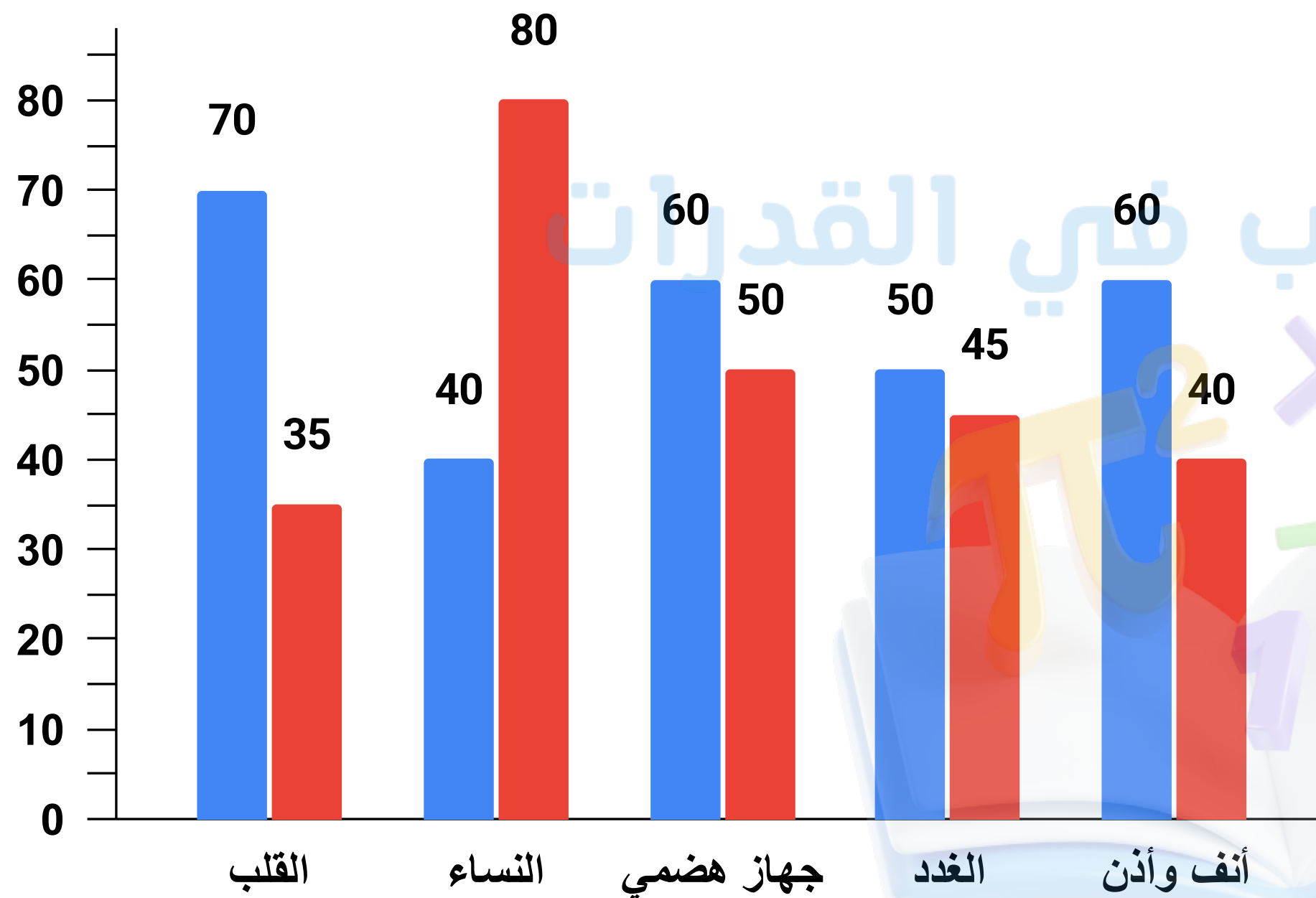
المراجععات؟

أ القلب

ب النساء

ج جهاز هضمي

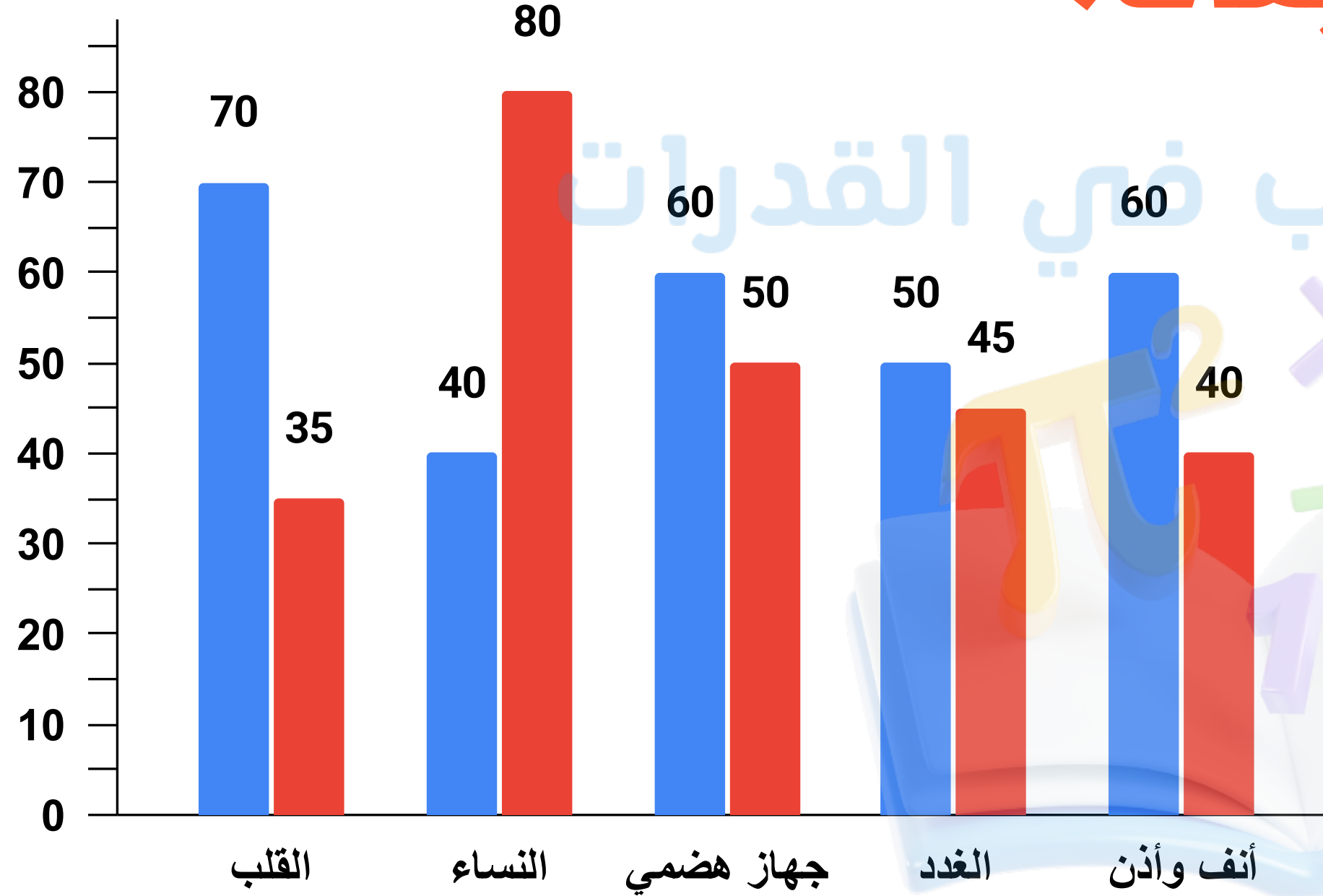
د الغدد



■ المراجعين الذكور ■ المراجعين الإناث

0599037389

ما وسيط عدد المراجعات؟



■ المراجعين الذكور ■ المراجعين الإناث

ب ٣٥

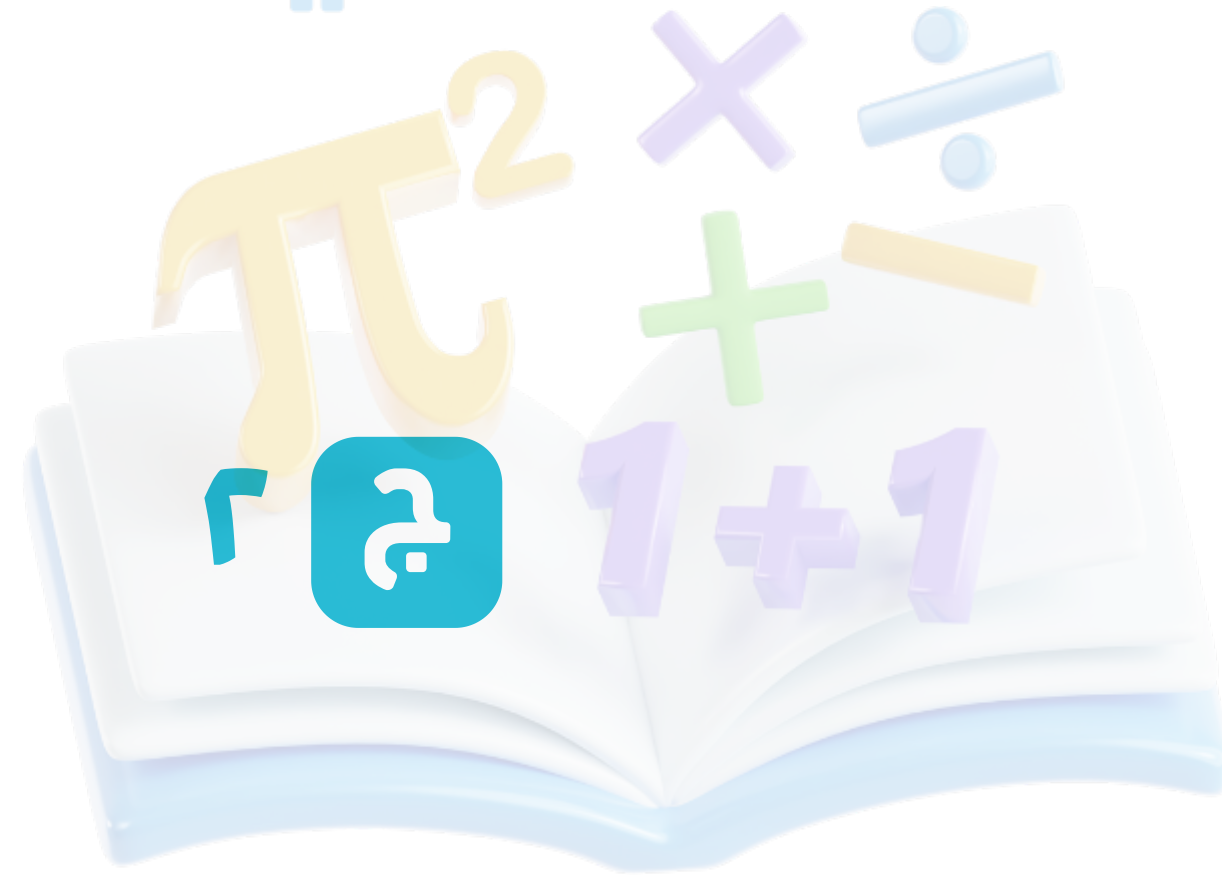
د ٤٥

أ ٣٠

ج ٤٠

إذا كان: $أ + ب = ٥$ ، $أ + ج = ٣$ ، $ب + ج = ٢$ ،
أوجد قيمة ج

د ٣



ج ٢

١ + ١

ب ١

أ ٠

0599037389

محمد يملك مزرعة غنم باع ٣٠٪ منها وعدد هم ٤٣٢ ،
كم كان العدد الكلي للأغنام بالمزرعة؟

أ ١٢٠٠

ب ١٤٤٠

ج ١٦٠٠

د ١٨٠٠

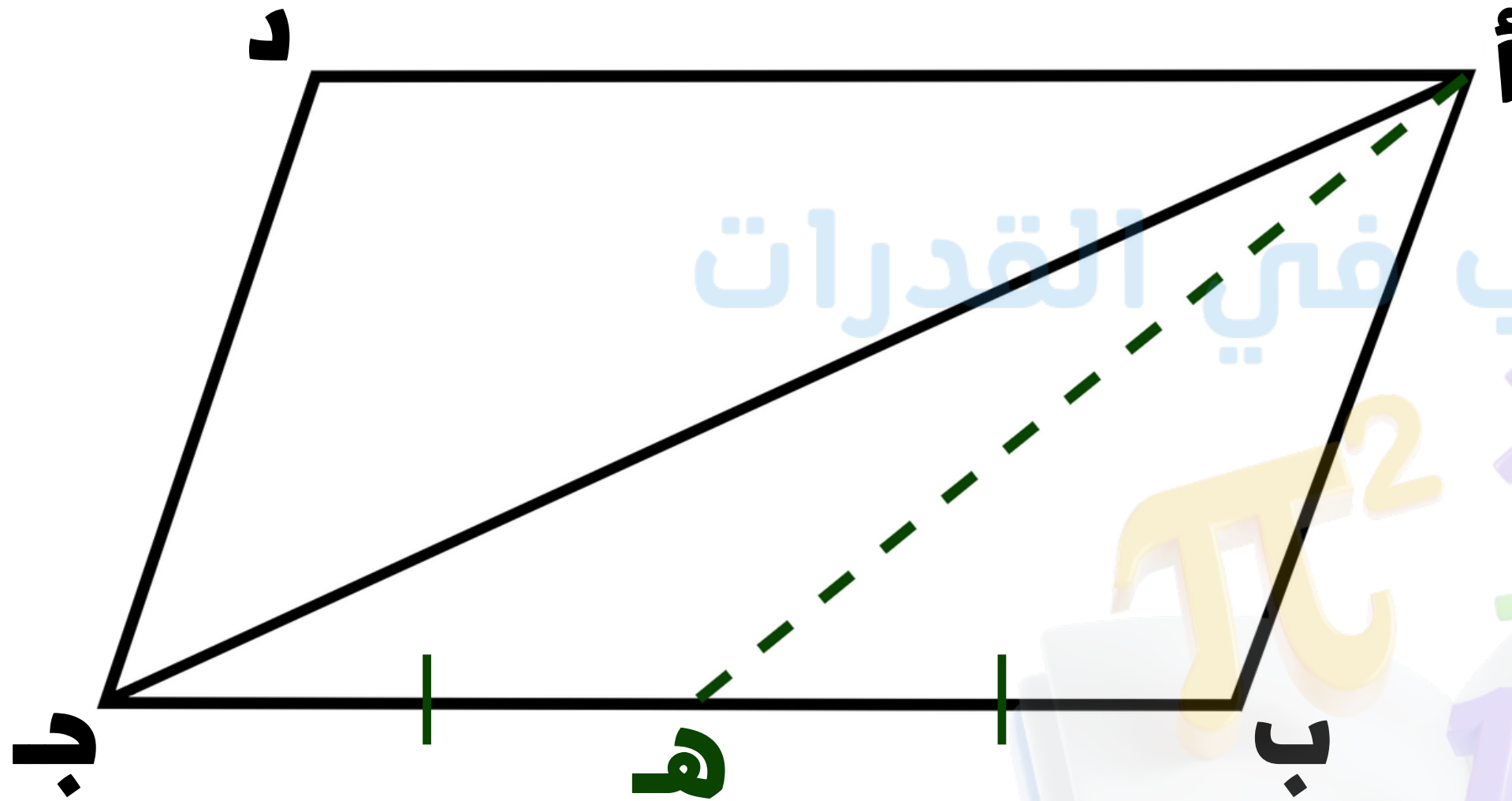
0599037389

سؤال 13

ما نسبة مساحة

△ أ ه ج إلى مساحة

متوازي الأضلاع أ ب ج د ؟



ب

$$\frac{1}{2}$$

أ

د

$$\frac{1}{4}$$

ج

$$\frac{1}{8}$$

أ ، م ، ب على استقامة واحدة أ تقع شرق م

و ب تقع غرب م، إذا كانت المسافة بين أ ، م = ٢٩ ،

والمسافة بين أ ، ب = ٥٨ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : المسافة بين أ ، م

-القيمة الثانية : المسافة بين م ، ب

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

إذا كان $\sqrt{V} = 70$ ، أوجد قيمة $\sqrt{V}$

أ $\sqrt{V}$ نس

ب 49 نس

ج $\sqrt{V}$ نس

د $\frac{49}{\sqrt{V}}$ نس

0599037389

سؤال 16

محمد يذهب من الرياض إلى الجبيل في ٤ ساعات

ومن الجبيل إلى الرياض في ٥ ساعات، إذا كانت المسافة

بين الرياض والجبيل ٤٧٧ كم، ما السرعة المتوسطة

لمحمد ذهابًا وإيابًا؟

د ١٩٩

ج ١٩٨

ب ١٠٦

أ ١٠٢

0599037389

إذا كان $\frac{\sqrt{9} + \sqrt{3}}{\sqrt{3} + 1} = 5$ ، أوجد قيمة s

د - ٣



أ - ٢

0599037389

لدى سيارة أقلام ألوان يمكن ترتيبها أربعة أربعة وخمسة خمسة وستة ستة، ويتراوح عددها بين ١٠٠ إلى ١٦٠ قلمًا، كم عدد الأقلام التي معها؟

د ٨٠

١١٠

ج

١ + ١

١٢٠

ب

١٤٠

أ

0599037389

ما ناتج:

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{1}$$

د $\frac{1250}{3}$

ج $\frac{1200}{3}$

ب

أ $\frac{1500}{3}$

0599037389

سؤال 20

محمد معه سلك طوله ١٢٥ متر، يريد أن يبني

سور به حول أرض مربعة طولها ٢٦ متر، كم يتبقى من

السلك بالمتر؟

أ ٢٤ متر ب ٢١ متر ج ١٠٤ متر د ٥٢ متر

0599037389

سؤال 21 متوازي مستطيلات عمقه ٥ م وعرضه ٣ م

وطوله ٨ م زاد عمقه ٤٠٪، كم سيكون حجمه؟

د ١٦٨ م^٣

ج ١٩٦ م^٣

ب ١٤٤ م^٣

ا ١١٢ م^٣

0599037389

سؤال 22

بكم طريقة يختار مدير شركة ٣ موظفين من ٥

بطريقة عشوائية ليذهبوا إلى الدوام المسائي؟

أ ٦

ب ٨

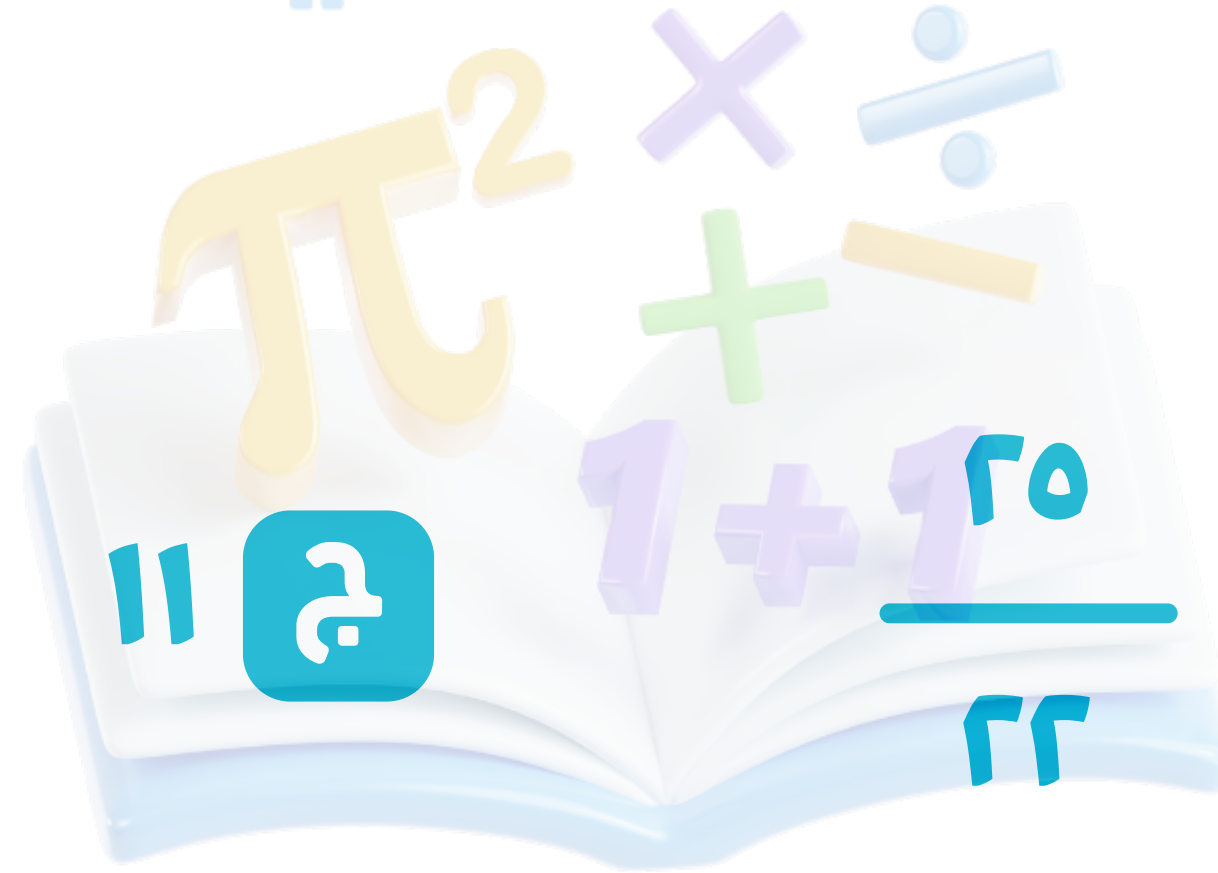
ج ١٠

د ١٢



0599037389

إذا كان : $\frac{١٦ ص + ص^٢}{٢} = -٢٠ ص + ٤ ص + ٥٠$ ،
أوجد قيمة ص



أ ٢

ب

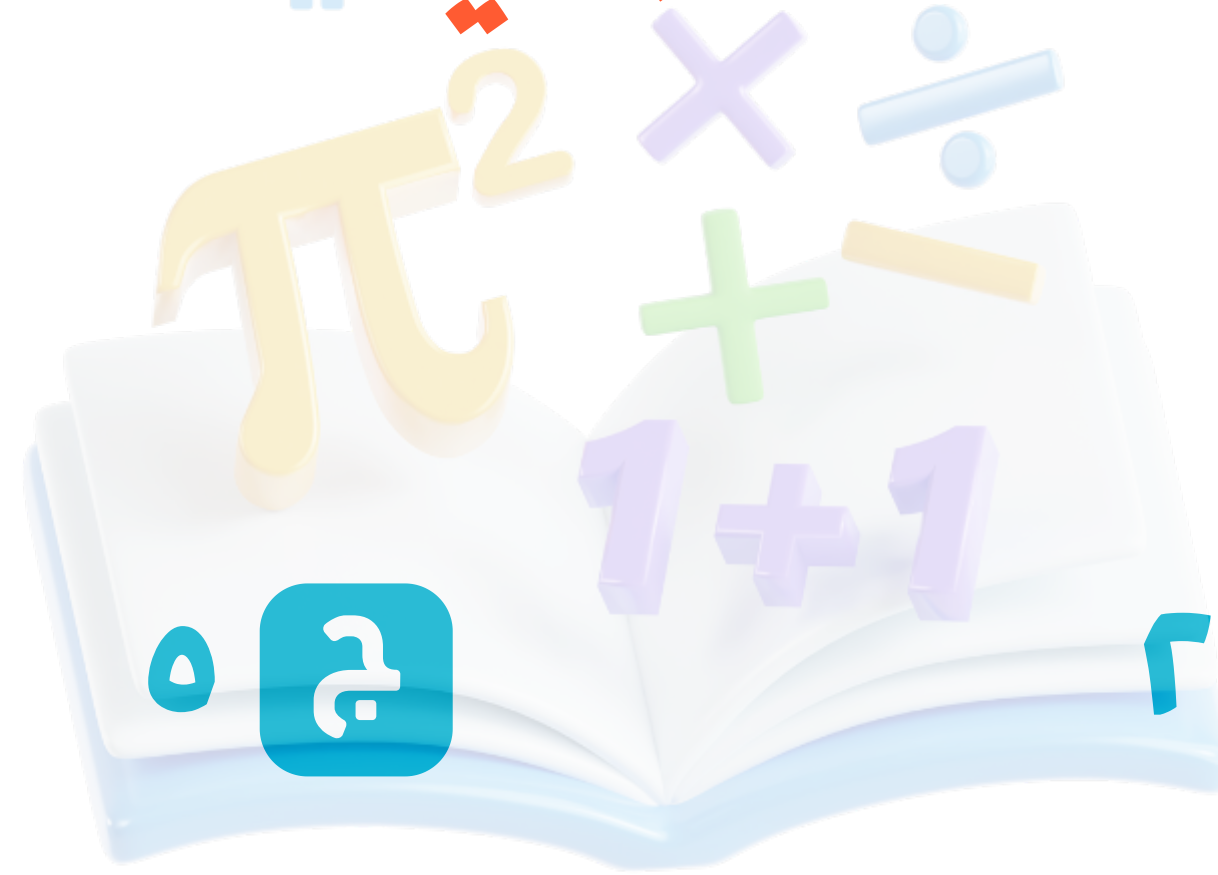
ج ١١

د ١٥

0599037389

إذا كان $\frac{9}{س} = ص$ ، والمتبقي ٢، القدرات

كم قيمة س؟



أ ١

ب ٢

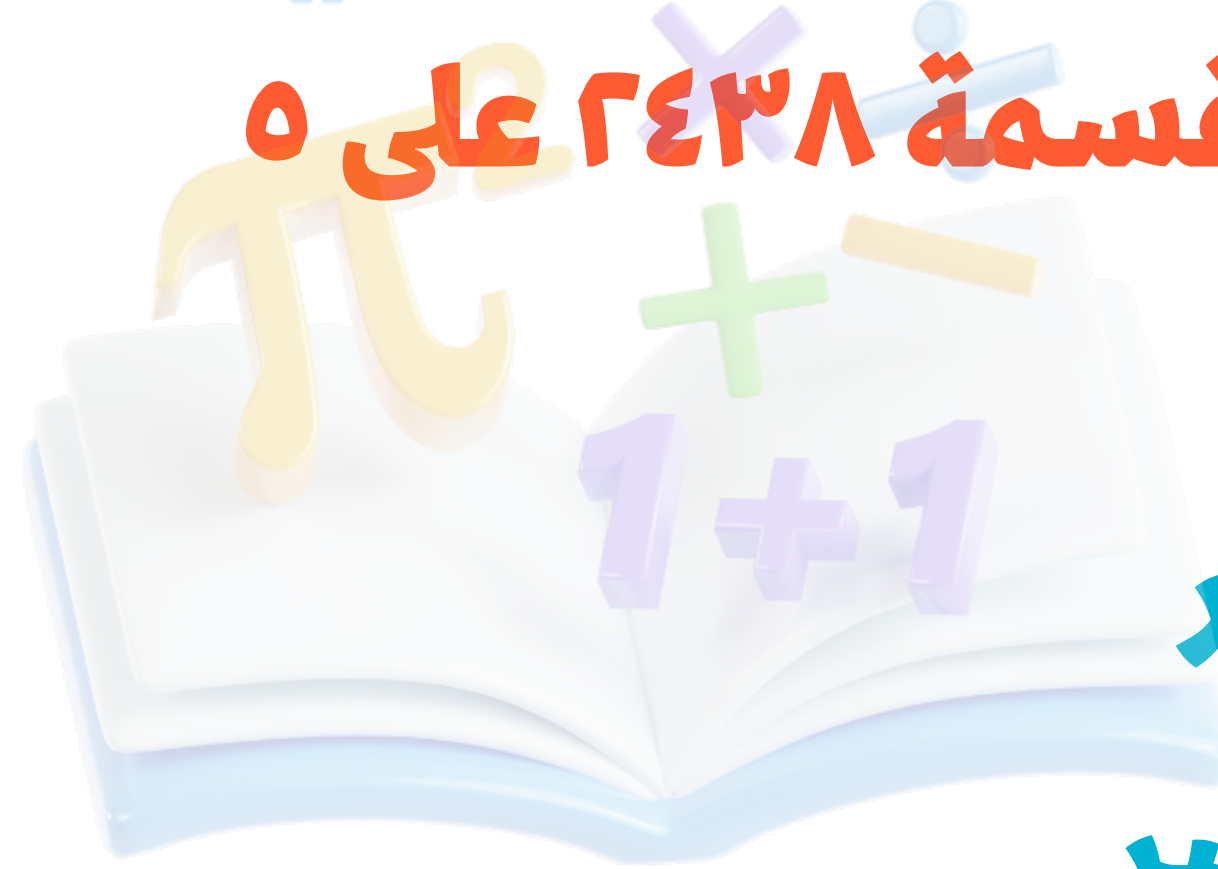
ج ٥

د ٧

0599037389

سؤال 25 قارن بين:

- القيمة الأولى : باقي قسمة 343457 على 5
- القيمة الثانية : باقي قسمة 2438 على 5



0599037389

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية